INDICE

1 DISPOSIZIONI DI SICUREZZA p.3

2 DESCRIZIONE p.3

3 DESIGNAZIONE ELEMENTI p.4
a. Monitor
b. Pulsantiera esterna, telecamera esterna
c. Distributore

4 INSTALLAZIONE p.5
a. Installazione della pulsantiera esterna (telecamera)
b. Installazione del monitor

5 CABLAGGIO p.6
a. Collegamento al videocitofono
b. Collegamento di un incontro o di una serratura elettrica
c. Collegamento di una motorizzazione per cancello

6 CONFIGURAZIONE DELLA PULSANTIERA ESTERNA CON TELECAMERA p.9
a. Scelta della lingua
b. Registrazione della lista dei nomi sulla pulsantiera esterna
c. Registrazione dei monitor
d. Registrazione del codice di apertura per mezzo della tastiera della pulsantiera

7 CONFIGURAZIONE DEI MONITOR p.11

8 ISTRUZIONI D'USO p.12
a. Utilizzazione del videocitofono
b. Regolazioni
c. Intercomunicazione tra monitor in differenti abitazioni

9 MENÙ SUPPLEMENTARI SULLA PULSANTIERA ESTERNA p.13

10 MENÙ SUPPLEMENTARI SUL MONITOR p.15

11 COLLEGAMENTO MONITOR SUPPLEMENTARE(I) IN UNA ABITAZIONE p.16

12 CARATTERISTICHE TECNICHE p.17

13 OPZIONI p.17

14 MANUTENZIONE p.18

15 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI p.18

16 DISPOSIZIONI DI SICUREZZA p.19

MEMO p.20

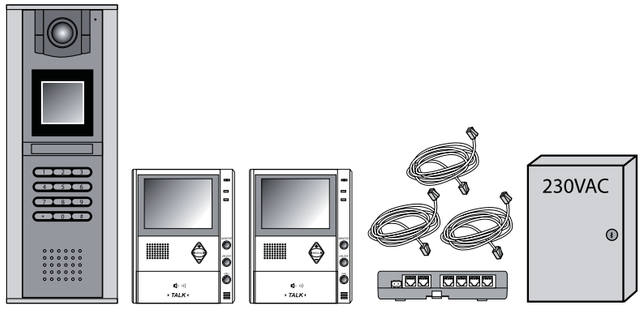
1 DISPOSIZIONI DI SICUREZZA

Importante!
• Leggere attentamente il manuale utente prima di installare o utilizzare questo prodotto.
• Se il prodotto viene installato per conto terzi, lasciare il presente manuale o copia di esso all'utente finale.

Avvertenza:
• I diversi elementi devono essere smontati solo da un tecnico autorizzato.

Misure di sicurezza:
• Per un utilizzo in assoluta sicurezza del presente sistema, è fondamentale che gli installatori, gli utenti e i tecnici seguano. tutte le procedure di sicurezza descritte nel manuale.
• Se necessario sono indicati sugli elementi avvertenze specifiche e simboli per richiamare l'attenzione.

2 DESCRIZIONE



• 1 Pulsantiera esterna-telecamera sporgente con visiera
• 2 monitor mani libere
• 1 distributore
• 1 blocco di alimentazione + 3 batterie di emergenza
• 3 cordoni RJ45 1m (per prova corta distanza) + accessori

Informazioni generali

Questo kit videocitofono è costituito da 2 monitor a colori mani libere e da una pulsantiera esterna-telecamera multiabitazione.
È di facile installazione poiché il cablaggio viene eseguito con cordoni RJ45.
È possibile estendere l'installazione a 200 monitor max.
Il numero di distributori e il numero di blocchi di alimentazione dipenderanno dal numero totale di monitor.
- Bisogna prevedere un distributore per 4 monitor.
- Il 1° blocco d'alimentazione può alimentare 1 pulsantiera esterna + 10 monitor, ciascun blocco di alimentazione supplementare può alimentare fino a 16 monitor max
- Per un utilizzo efficace, leggere con attenzione e conservare il presente manuale di istruzioni.

3 DESIGNAZIONE ELEMENTI

a. Monitor (fig 1)

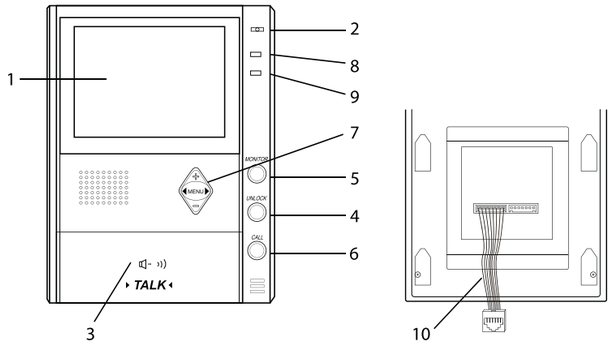


Fig 1

1. Schermo a colori da 13 cm
2. Microfono per comunicare con la pulsantiera esterna
3. Comunicazione con la pulsantiera esterna
4. Collegamento di un incontro o di una serratura elettrica (uscita 12VDC sui morsetti L+ L- del blocco alimentazione).
5. Tasto Aggiornamento dell'immagine o spegnimento del video e della comunicazione.
6. Tasto di chiamata in modalità intercomunicazione.
7. Navigatore menù.
8. Spia «in uso» si accende quando è in atto una comunicazione sulla rete (da notare che la comunicazione pulsantiera / monitor è prioritaria sull'intercomunicazione).
9. Spia «mesg»: se accesa, funzione «non disturbare attiva».
10. Sul retro del monitor, connettore RJ45 per il collegamento al distributore.

b. Pulsantiera esterna, telecamera esterna (fig2)

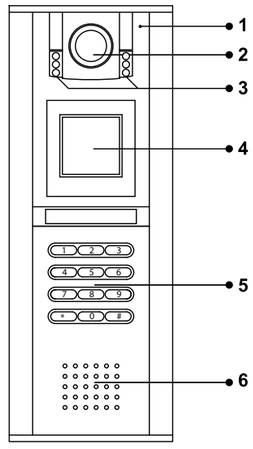


Fig 2

1. Microfono: consente al visitatore di comunicare verso l'interno
2. Obiettivo a colori della telecamera, CCD con diaframma automatico orientabile.
3. LEDS Infrarouges (non visibile a occhio nudo) pour vision dans la pénombre, pour une vision de nuit, prévoir un éclairage supplémentaire.
4. Schermo LCD che consente di visualizzare la lista dei nomi e i menù (non accessibili ai visitatori)
5. Tastiera digitale, che consente di selezionare il nome dell'appartamento. Consente inoltre di comporre il codice segreto per l'apertura dell'accesso oppure di programmare il videocitofono (per l'amministratore)
6. Altoparlante: consente di farsi udire all'esterno.

c. Distributore (fig3)

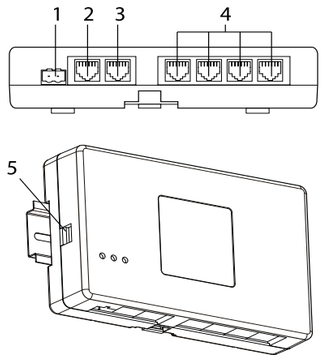


Fig 3

1. Alimentazione P+P-
2. Uscita distributore successivo.
3. Entrata pulsantiera esterna o distributore precedente.
4. Entrate per 4 monitor.
5. Switch: Mettere obbligatoriamente l'ultimo distributore in posizione «**HI**»

Occorre preventivare 1 distributore per 4 monitor; prevedere uno o più distributori supplementari in funzione del numero di monitor.

4 INSTALLAZIONE

Pre-installazione

IMPORTANTE ! *Qualora il prodotto venga provato prima dell'installazione, sincerarsi di non farlo con la pulsantiera esterna e i monitor nella stessa stanza, altrimenti il videocitofono emetterà un suono stridente (effetto Larsen).*

IMPORTANTE ! *Mettere un giunto in silicone sulla metà superiore tra la scatola sporgente e il muro. La metà inferiore deve restare aerata per evitare la condensa e l'ossidazione prematura delle parti elettroniche (fig 4(10)).*

a. Installazione della pulsantiera esterna (telecamera) (fig4)

1. Togliere la pulsantiera dalla scatola sporgente. A tal fine, togliere il copriviti (1) la vite (2) e lo spessore (3)
2. Sollevare la pulsantiera (4) e toglierla.
3. Fissare la scatola sporgente (5) a un'altezza idonea (fig5) facendo passare i cavi (6) in provenienza dal distributore e dal blocco alimentazione (2 cavi)
4. Nella parte inferiore della pulsantiera (fig6), togliere la vite (7) poi il coperchio (8)
5. Collegare i cavi alla pulsantiera
6. Verificare l'orientazione dell'obiettivo (eventualmente modificare come spiegato in seguito)
7. Rifissare il coperchio (8) e riposizionare la pulsantiera nella scatola sporgente
8. Rifissare lo spessore (3) con la vite (2), rimettere il copriviti (1)

Al fine di ottimizzare la protezione della pulsantiera, non esporre la telecamera ai raggi diretti del sole, o di fronte a una superficie riflettente.

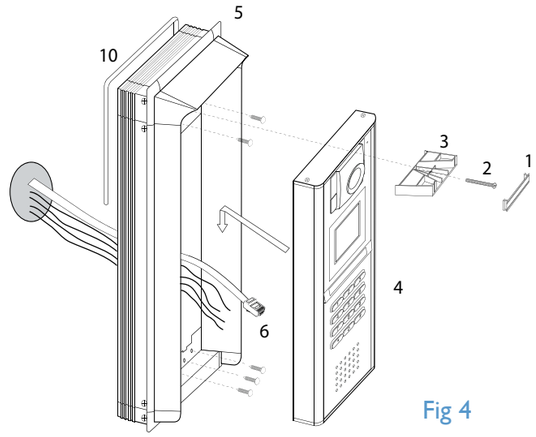


Fig 4

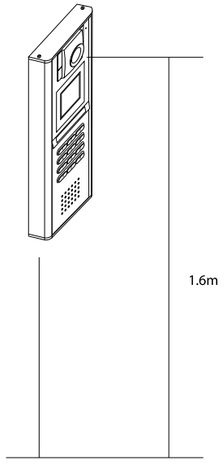


Fig 5

Regolazione dell'obiettivo (fig6)

Se necessario, è possibile modificare l'orientazione della telecamera (di alcuni gradi)
Togliere la pulsantiera dalla scatola sporgente.
Nella parte inferiore della pulsantiera, togliere la vite (7) poi il coperchio (8)
Si ha allora accesso al pulsante di orientazione (9)
Una volta effettuata la modifica, rimontare la pulsantiera.

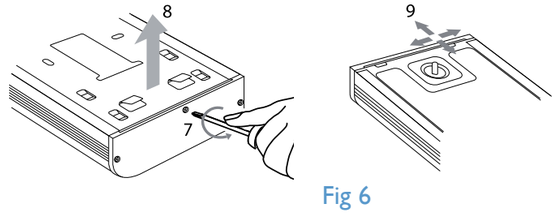


Fig 6

b. Installazione del monitor (fig7)

1. Fissare il supporto murale (1) a un'altezza idonea (fig8)
(Prevedere uno spazio nel mezzo del supporto per il connettore) (4).
2. Collegare il cavo in provenienza dal distributore al connettore (4) del monitor.
3. Posizionare il monitor (3) sul supporto murale (1).

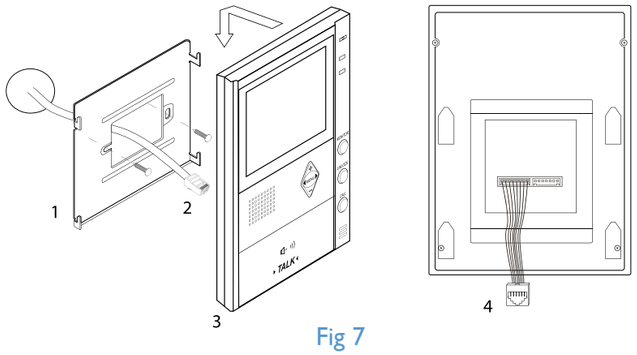


Fig 7

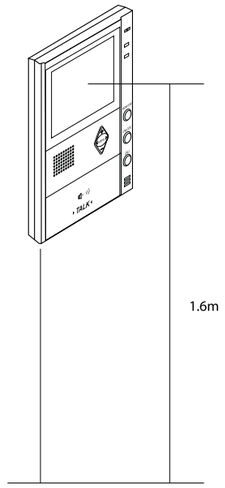


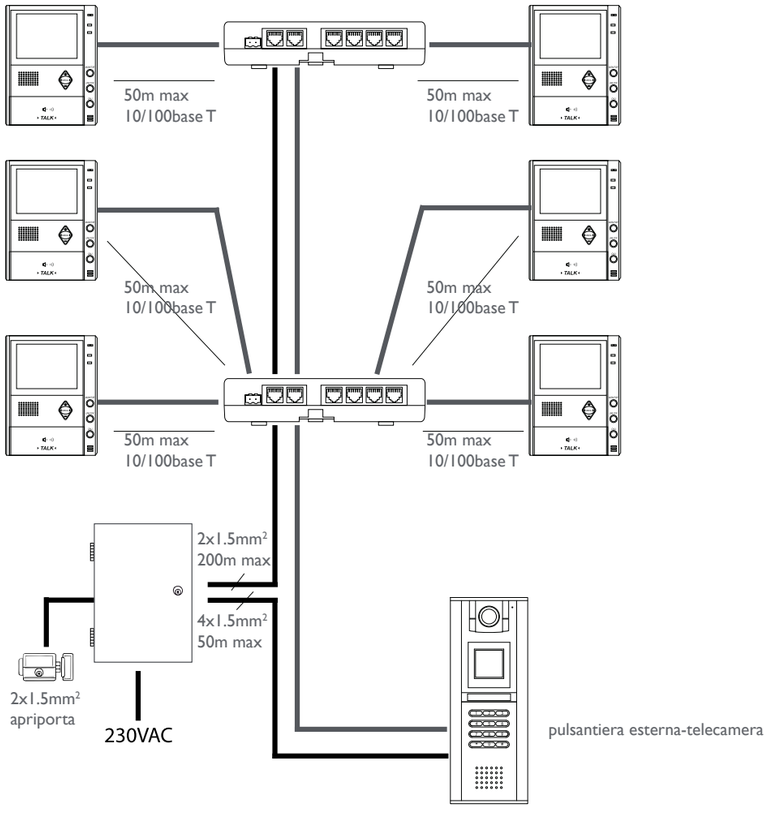
Fig 8

5 CABLAGGIO

Al fine di evitare rischi di disturbi e di malfunzionamenti, non mettere i cavi «corrente debole» nella stesa guaina dei cavi di potenza.

Cavi ethernet da utilizzare: 10 o 100 base T fino a 200 m (distanza max tra pulsantiera esterna e ultimo distributore), cablaggio diretto.

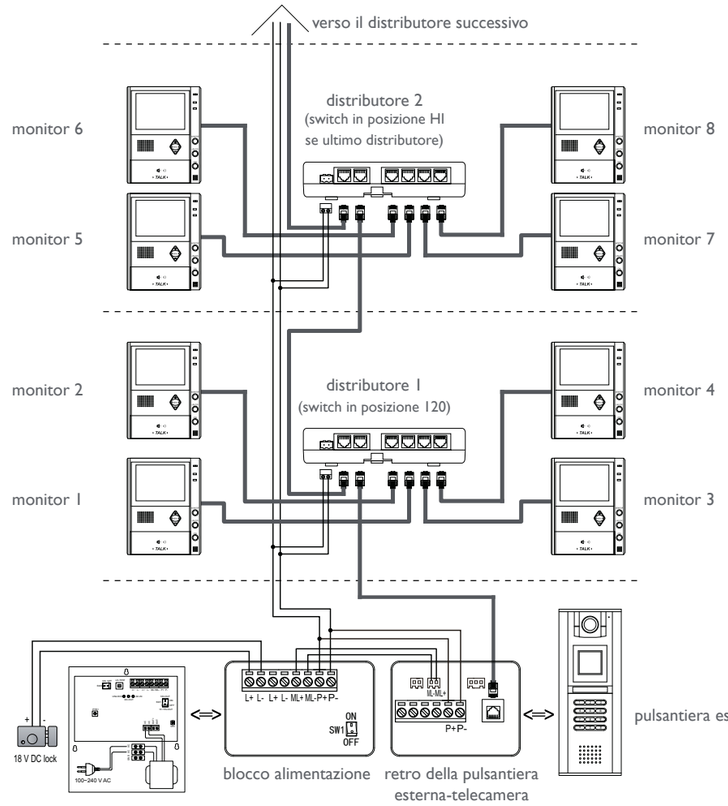
Tipi di cavi, sezioni, lunghezze massime da prevedere :



a. Collegamento del videocitofono

Collegare correttamente i fili rispettando lo schema di cablaggio :

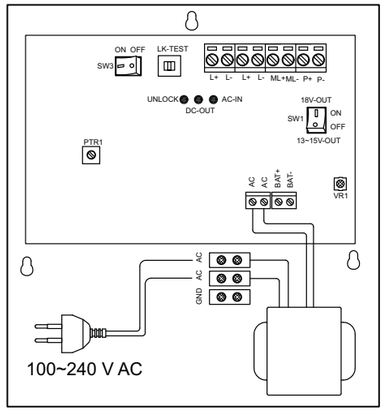
Collegare la pulsantiera esterna all'entrata del distributore principale con un cordone RJ45.
Alimentare la pulsantiera esterna collegando i morsetti P+ P- ai morsetti P+ P- del blocco alimentazione.
Collegare il cordone (marrone-blu) doppio sui morsetti ML+ ML- del blocco alimentazione (attenzione a rispettare la polarità, filo marrone su ML+ filo blu su ML-).
Occorre prevedere 1 distributore per 4 monitor, collegare ciascun monitor a un'entrata RJ45 del distributore.
In caso di più ripartitori, debbono essere collegati tra di loro, collegando l'uscita del 1° all'entrata del 2° (ecc...).
Alimentare il distributore/i collegando i morsetti P+ P- del/i distributore/i ai morsetti P+ P- del blocco alimentazione.
Attenzione: rispettare la polarità.

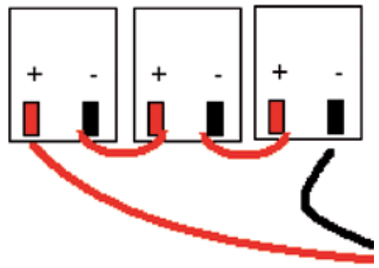


Attenzione Il blocco alimentazione è previsto per 1 telecamera + 10 monitor o 16 monitor supplementari.
Prevedere il numero adeguato di alimentazioni.

Notare che è possibile prevedere monitor supplementari (max 2 sup.) per appartamento. Vedere capitolo 11, prevedere in tal caso delle entrate libere sui distributori.

Quando il sistema è collegato, inserire il blocco alimentazione alla 230VAC (su un impianto conforme alle normative vigenti, NFC 15-100 per la Francia).





Collegare le batterie rispettando la polarità, con i cavi e i ponti previsti a tale scopo. Una volta terminata e verificata l'installazione, mettere lo switch SW3 in posizione «ON». Al momento del collegamento alla rete elettrica del blocco alimentazione, la pulsantiera emette un bip, il display LCD si accende e la visualizzazione è alternata :

e

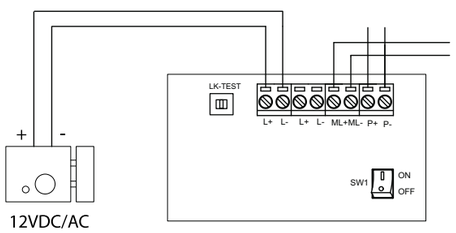
BENVENUTO
Digitare 4 cifre per chiamare l'appartamento o digitare [9#] per visualizzare la Lista dei nomi
Digitare [0000] per chiamare il portiere
Premere [*] per annullare
Premere [#] e inserire il codice per aprire la porta
Video Entry System

b. Collegamento di un incontro o di una serratura elettrica

- Serratura o incontro azionato a corrente :
Collegare direttamente ai morsetti L+ e L-(morsetti a sinistra) nel blocco alimentazione.
Una volta inviato il comando, compare l'icona del cancello sullo schermo LCD della pulsantiera-telecamera.

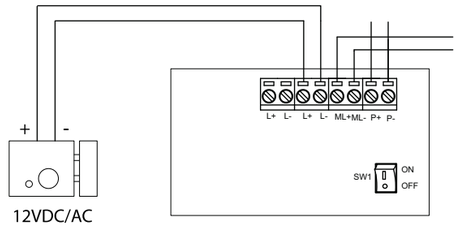
ATTENZIONE	*L'incontro o la serratura elettrica da installare devono obbligatoriamente essere dotati di antiripetitore come tutti i prodotti Extel.*

SW1 consente di scegliere un comando a impulsioni (I o posizione ON) o permanente (O o posizione OFF). Il tempo di mantenimento di apertura dell'incontro è regolabile da 5 a 14 s., vedere capitolo 9 «**configurazione**».
È possibile testare rapidamente il funzionamento della serratura premendo il pulsante «**LK test**» nel blocco alimentazione.



- Serratura o incontro azionato in assenza di tensione : (non disponibile nella gamma Extel)
Collegare direttamente ai morsetti L+ t L-(morsetti a destra) nel blocco alimentazione.
Una volta inviato il comando, compare l'icona del cancello sullo schermo LCD della pulsantiera-telecamera.

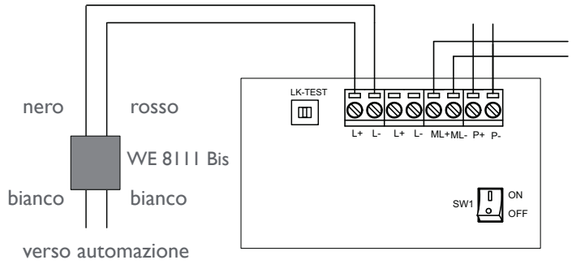
SW1 consente di scegliere un comando a impulsioni (I o posizione ON) o permanente (O o posizione OFF). Il tempo di mantenimento di apertura dell'incontro è regolabile da 5 a 14 s., vedere capitolo 9 «**configurazione**».
È possibile testare rapidamente il funzionamento della serratura premendo il pulsante «**LK test**» nel blocco alimentazione.



In tal caso,
posizionare **SW1** su OFF

c. Collegamento di una motorizzazione per cancello

Collegare l'opzione WE 8111 BIS sui morsetti L+ e L- nel blocco alimentazione (filo rosso del WE 8111 BIS su L+, filo nero su L-).
Collegare poi i 2 fili bianchi del WE 8111 BIS sui morsetti del comando dell'automazione.
Una volta inviato il comando, compare l'icona del cancello sullo schermo LCD della pulsantiera-telecamera.
SW1 consente di scegliere un comando a impulsioni (I o posizione ON) o permanente (O o posizione OFF). Il tempo di mantenimento di apertura dell'incontro è regolabile da 5 a 14 s., vedere capitolo 9 «**configurazione**».
E possibile testare rapidamente il funzionamento dell'azionamento dell'automatismo premendo il pulsante «**LK test**» nel blocco alimentazione.



In tal caso,
posizionare **SW1** su ON

6 CONFIGURAZIONE DELLA PULSANTIERA ESTERNA CON TELECAMERA

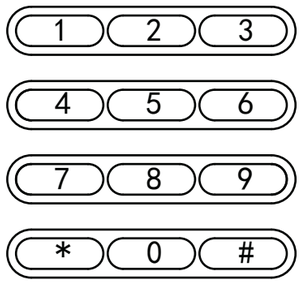
a. Nel settaggio di fabbrica, la pulsantiera è configurata in francese

Se necessario modificare come segue: digitare sulla tastiera **# 8009**, codice amministratore «**66666666**» e infine digitare «**8**».
Scegliere sulla tastiera la lingua del menù digitando il N. corrispondente poi convalidare con **#**.
Da notare che in caso di inattività della tastiera lo schermo torna automaticamente al menù principale.

0 Cinese
1 Inglese
2 Francese
3 Portoghese
4 Spagnolo
5 Tedesco
6 Italiano
7 Olandese

b. Registrazione della lista dei nomi sulla pulsantiera esterna

È innanzitutto fondamentale sapere che la tastiera funziona come la tastiera di un cellulare.
Occorre sapere che:
Tasto 1: maiuscolo, minuscolo
Tasto 2: a,b,c
Tasto 3: d,e,f
Tasto 4: g,h,i
Tasto 5: j,k,l
Tasto 6: m,n,o
Tasto 7: p,q,r,s
Tasto 8: t,u,v
Tasto 9: w,x,y,z
Tasto *: cancella
Tasto 0: _ , İ,S,ç,Ü,ö



Digitare sulla tastiera **#8009**, codice amministratore «**66666666**» e infine digitare «**4**» (lista dei nomi).

Digitare «**2**» poi **#**, scegliere «**1**» (Add), poi digitare «**0001**» e scrivere il nome del 1° residente. **#** per convalidare, poi digitare «**0002**» e scrivere il nome del 2° residente ecc…
(Da notare che la parte tra [ ] passa automaticamente in modalità lettere)
Premere* fino a che si esce dal menù.
Conservare la lista dei residenti e i numeri corrispondenti. (Memo disponibile ultima pagina delle istruzioni).

c. Registrazione dei monitor

Digitare sulla tastiera **#8003**, codice amministratore «**66666666**».

Premere due volte il tasto «**call**» del monitor, viene emesso un bip e un N. compare nella casella «**old M code**»; digitare allora il N° corrispondente al nome della lista creata capitolo b. convalidare con **#.**

d. Registrazione del codice di apertura per mezzo della tastiera della pulsantiera esterna

Digitare sulla tastiera **#8002,** codice amministratore «**66666666**».

È possibile configurare 2 codici di apertura. Attenzione: questi due codici aprono il medesimo accesso.
Il vantaggio risiede nel creare un codice fisso, che non cambia, per le persone residenti e per quelle aventi accesso autorizzato, e un secondo codice, da cambiare con regolarità, da attribuire ai visitatori occasionali.
Se non si desidera questa funzione, è possibile configurare solo il codice fisso.

Modifica del codice fisso: Premere «**1**» poi digitare il nuovo codice d'accesso a **4** cifre, convalidare con **#**
Modifica del codice occasionale: Premere «**2**» poi digitare il nuovo codice d'accesso a **4** cifre, convalidare con **#**

Attenzione: alcuni codici sono vietati (se identici ai codici di programmazione); il display lo indica con un messaggio di errore. Scegliere allora un altro codice.

Il tempo del comando è configurabile (da 5 a 14 s). Far riferimento al Capitolo 9 «**configurazione**», «**3 tempi di apertura**».

7 CONFIGURAZIONE DEI MONITOR

a. Nel settaggio di fabbrica, i monitor sono configurati in francese

Se necessario modificare nella maniera seguente per cambiare la lingua: premere 2 volte il tasto > del monitor: viene visualizzato il seguente schermo.

Posizionarsi su «**configurazione**» premendo il tasto – e premere per 2s il tasto «**unlock**».
Scegliere la lingua, poi convalidare con il tasto «**>**». 1 bip conferma la convalida della lingua.

L'installazione può ora funzionare correttamente.
Altre regolazioni o menù sono disponibili sulla pulsantiera esterna o sui monitor; consigliamo di prenderne conoscenza al fine di ottimizzare e di proteggere l'impianto.
(Vedere capitoli 9 e 10)

8 MODO D'USO

a. Utilizzazione del videocitofono

Il display LCD della pulsantiera presenta contemporaneamente i due schermi seguenti :

BENVENUTO
Digitare 4 cifre per chiamare l'appartamento o digitare [9#] per visualizzare la Lista dei nomi
Digitare [0000] per chiamare il portiere
Premere [*] per annullare
Premere [#] e inserire il codice per aprire la porta
Video Entry System

• Per chiamare un'abitazione , digitare direttamente il N. se lo si conosce oppure « 9 » e
« # » per accedere alla lista dei nomi. (per spostarsi nel menù utilizzare i tasti 8 e 0)
Digitare poi il N. dell'abitazione.
• La pulsantiera esterna lancia un segnale sonoro e avvia l'accensione del monitor corrispondente per circa 30s. Una volta identificato il visitatore, premere il tasto «**TALK**» per comunicare con lui.
• Un solo impulso sul tasto è sufficiente per entrare in comunicazione con la pulsantiera esterna.
• terminata la conversazione, attendere la fine della temporizzazione della durata di circa 1min o premere il tasto «**monitor**» per spegnerlo.
• Per rilanciare l'immagine per 14s supplementari, premere il tasto «**monitor**»
• È in ogni momento possibile visualizzare il video della telecamera premendo «**monitor**».
(Attenzione: il numero max di monitor che possono essere visualizzati contestualmente al video della pulsantiera esterna è limitato, vedi capitolo 9 «**configurazione**»).
Da notare che le temporizzazioni sopra indicate sono configurabili nel menù «**configurazione generale**» - «**9- timing**». capitolo 9.
• L'incontro o comando di accesso si aziona con il tasto «**unlock**».

Da notare che la funzione di apertura è valida solo se lo schermo è acceso e in modalità comunicazione.

b. Regolazioni

Regolazioni dei volumi audio.
È possibile accedere a una prima regolazione dal menù della pulsantiera-telecamera.
Digitare sulla tastiera **#9008**, codice amministratore («**66666666**» se non modificato), compare la «fig1».

Fig 1

Fig 2

Fig 3

• Digitare «**2**» poi **#**. Per accedere al menù fig2
• Premere **1#** poi ***
• Chiamare un monitor digitandone il N. e prendere la comunicazione premendo il tasto «**Talk**» del monitor corrispondente.
• La figura 3 compare allora sullo schermo della pulsantiera esterna.
• Modificare il volume della pulsantiera con i tasti 1 e 4.
• Modificare il volume dell'insieme dei monitor con i tasti 3 e 6.
• Convalidare i livelli audio scelti togliendo la comunicazione con il tasto «**Talk**» del monitor.
• Uscire dunque dal menù premendo **#9009**.
È inoltre possibile modificare il livello sonoro di un solo monitor.
Vedere regolazioni capitolo 10.

c. Intercomunicazione tra monitor in differenti abitazioni

Per comunicare tra 2 monitor (di una stessa abitazione o di abitazioni differenti), premere il tasto «**call**» si apre un menù.
Scegliere «**chiamata intercom**» e convalidare con il tasto «**>**»
Digitare il N. del monitor che si desidera chiamare con i tasti **<,>,+, -.**
Poi premere il tasto «**Talk**» del monitor.
Sul monitor chiamato si sente una suoneria; è sufficiente premere il tasto «**Talk**» del monitor per rispondere.

Da notare che una chiamata in provenienza dalla pulsantiera sarà prioritaria e la comunicazione in corso sarà interrotta tra monitor.

9 MENÙ SUPPLEMENTARI SULLA PULSANTIERA ESTERNA

Promemoria: se non è stato modificato, il codice amministratore predefinito è «**66666666**».
Tasto **#** per convalidare le modifiche dei parametri.
Tasto * per annullare o tornare al menù precedente.

Per entrare nel menù di «**configurazione**», digitare **#8001** sulla tastiera, codice amministratore
1- Non utilizzato
2- Non utilizzato
3- Modifica del tempo di comando dell'incontro (9 livelli = da 5 a 14 sec) se **SW1** è nella posizione I o ON
4- Determina il numero massimo di monitor per essere allo stesso tempo in modalità sorveglianza
5- Non utilizzato
6- Non utilizzato
7- Permette d scegliere il numero di caratteri da digitare sulla tastiera (predefinito 4) per scegliere il N° dell'appartamento (entrare nel menù, digitare «**0**» per 4 caratteri, «**1**» per 3 caratteri, «**2**» per 2 caratteri)
8- Permette di modificare il codice amministratore (di fabbrica «**66666666**»)
9- Permette di tornare al settaggio di fabbrica

Per entrare nel menù di «**Gestione d'accesso**», digitare **#8002** sulla tastiera, codice amministratore

1- Codice N°1 (4 caratteri per sbloccare l'accesso, di fabbrica «**1111**»)
2- Codice N°2 (4 caratteri per sbloccare l'accesso, di fabbrica «**2222**») (cap 6 d)
3- Non utilizzato
4- Non utilizzato
5- Non utilizzato
6- Non utilizzato
7- Non utilizzato
8- Non utilizzato

Per entrare nel menù di «**Gestione delle opzioni**», digitare **#8005** sulla tastiera, codice amministratore

1- Non utilizzato
2- Non utilizzato
3- Non utilizzato
4- Non utilizzato
5- Permette di convalidare la possibilità di connettere un 2° o 3° monitor per una stessa abitazione. (Entrare ne menù, digitare «**0**» per un'installazione senza monitor suppl., digitare «**1**» per 1 monitor suppl., digitare «**2**» per 2 monitor suppl).
6- Non utilizzato
7- Non utilizzato
8- Permette di convalidare o meno l'attivazione del comando di accesso in modalità video-sorveglianza (entrare nel menù, digitare «**0**» per disattivare l'opzione, digitare «1» o attivarla)
9- Non utilizzato

Per entrare nel menù di «**Configurazione generale**», digitare **#8009** sulla tastiera, codice amministratore

1- Per selezionare una delle 15 suonerie della pulsantiera esterna.
2- Non utilizzato
3- Non utilizzato
4- Permette di attribuire un nome a ciascun monitor della lista che sarà visibile sullo schermo della pulsantiera esterna
5- Non utilizzato
6- Non utilizzato
7- Non utilizzato
8- Seleziona la lingua dei menù
9- Permette di modificare le temporizzazioni di illuminazione del monitor:
- dopo una chiamata
- in comunicazione
- in modalità visualizzazione (videosorveglianza)

10 MENÙ SUPPLEMENTARI SUL MONITOR

Configurazione generale:
Premere 2 volte il tasto «**>**» del monitor. Scegliere poi un menù con i tasti +/- e «**>**» per convalidare.

Allarme: non utilizzato
Intercom: non utilizzato
Configurazione:
- permette di scegliere la suoneria delle chiamate in provenienza dalla pulsantiera esterna
- Permette di scegliere la suoneria delle chiamate intercomunicanti
- non utilizzato
- non utilizzato
- Permette di scegliere la lingua del menù del monitor (vedere capito 7), o permette di
regolare la data e l'orologio (vedere capitolo successivo)
-esci
Esci (Premere « - » per convalidare l'uscita)

Regolazione dell'orologio:
Premere 2 volte il tasto «**>**», scendere su «**installazione**», password: 2414 e convalidare con il tasto « > ».
Scendere su «**Parametraggio data/ora**» (da notare che gli altri menù non sono utilizzati)
Regolare l'orologio e la data con i tasti +,-,> formato anno/mese/giorno
Convalidare con il tasto « > ».

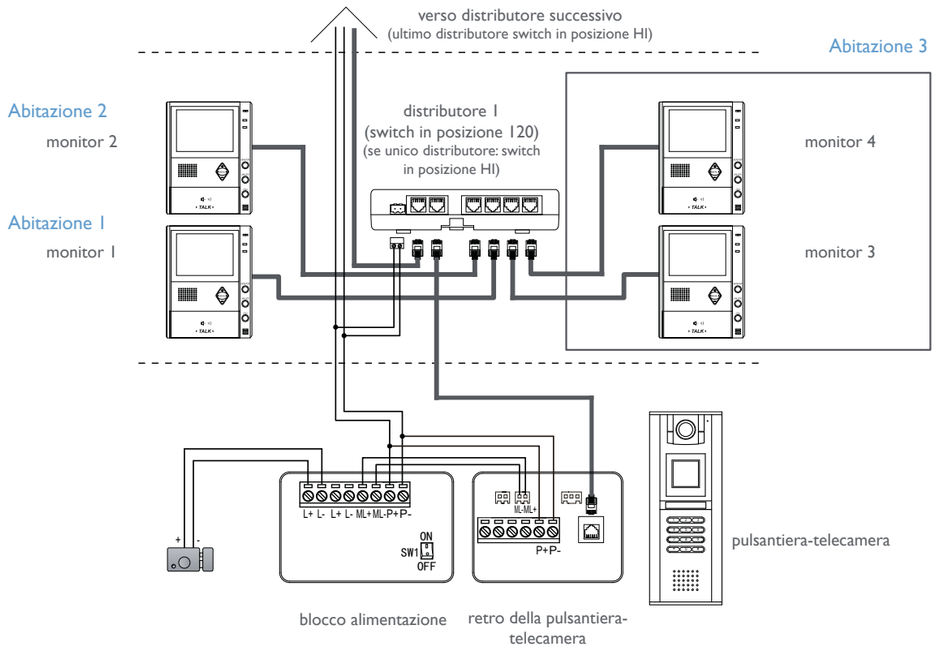
Regolazione monitor:
Premere il tasto «monitor» poi «menù»
Premere > per cambiare menù, premere +/- per modificare il valore

- Permette di scegliere la qualità dell'immagine
- Dimensione dell'immagine (non modificabile)
- Permette di regolare la luminosità
- Permette di regolare il colore
- Permette di regolare il volume della suoneria del monitor
- Permette di regolare il volume della pulsantiera esterna verso il monitor (vengono modificati solo i parametri del monitor in questione)

11 COLLEGAMENTO MONITOR SUPPLEMENTARE/I IN UN APPARTAMENTO

Il o i monitor supplementare(i) (max 2 per abitazione) si collegano come i principali.
Va effettuata una configurazione sulla pulsantiera esterna e sul monitor principale dell'appartamento.

Rispettare il numero di ripartitori e di alimentazione come indicato sullo schema di cablaggio principale.



Parametraggio da effettuare:
Prima di registrare i monitor sulla pulsantiera esterna, si consiglia di modificare il numero di caratteri da digitare nella lista dei nomi.
A tal fine occorre entrare nel menù di «**configurazione**», sulla pulsantiera digitare **#8001**, digitare poi il codice amministratore (***66666666*** se non è stato modificato).
Poi digitare «**7**», scegliere «**2**», poi convalidare con **#**.

Per chiamare un'abitazione, occorre digitare sulla tastiera solo 2 caratteri. Nel caso di immobile con oltre 99 appartamenti, occorre chiamare il nostro centro di assistenza telefonica per conoscere la procedura).
È ora possibile registrare i monitor sulla pulsantiera esterna, facendo riferimento al capitolo 5.c.

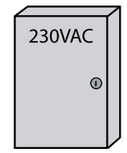
Sarà necessario dare un codice speciale per i monitor supplementari.
Se il monitor principale ha come N° XX, bisogna registrare il monitor supplementare con il N° 1XX e il 2° monitor supplementare con il N° 2XX.
(Esempio: monitor principale = 12, monitor suppl.= 112, 2° monitor suppl=212).

È necessario indicare al sistema che esistono appartamenti con più monitor.
A tal fine far riferimento al capitolo 9, nel menù «gestione delle opzioni», poi 6 «monitor supplementari».
Modificare i parametri digitando 2 in caso ci siano 2 monitor max suppl. in una o più abitazioni; 1 in caso di un monitor max suppl. in una o più abitazioni.
(In caso di istallazione con abitazioni che abbiano 1 monitor suppl e altre con 2monitor suppl., occorre digitare il numero più alto, ossia 2).
È inoltre importante configurare i monitor dell'abitazione.

12 CARATTERISTICHE TECNICHE

Monitor
Codice: VPMHMN001
Alimentazione: 18 VDC
Consumo: 8 W
Schermo 5' 13cm LCD a colori
Risoluzione: 960 x 234 punti
Dimensioni (mm): 210 x 160 x 30

Blocco alimentazione
Codice: VPMHPS001
Alimentazione: 230 VAC
Consegnato con 3 batterie di emergenza



Distributore
Codice: VPMHDS001
Alimentazione: 18 VDC
Consumo: 13 W

Pulsantiera-telecamera
Codice: VPMHPL001
Telecamera CCD a colori 1/3'
Angolo di inquadratura: 55°
Obiettivo orientabile
Temperatura di utilizzo (approx.) -10 °C à + 45 °C.
Indice di protezione: IP44
Dimensioni parte anteriore (mm): 410 x 163
Schermo: LCD 128 x 128 pixel
Alimentazione: 18 VDC
Consumo: 9 W

13 OPZIONI

WEVPMHMN 001: Monitor supplementare
WEVPMHDS 001: Distributore supplementare (per 4 monitor max)
WEVPMHPS 001: Blocco alimentazione supplementare (per 16 monitor max)
WE 8111 BIS: Interfaccia di comando per automazione per cancello.
Tutti gli incontri elettrici Extel: WECA 90201, WECA 90301, WECA 90501
Tutte le serrature elettriche Extel: WE 5001/2 BIS, WE 5002/2 BIS, WE 5004/2 BIS.
Tutte le motorizzazioni Extel: WEAT V, WEAT B e WEAT C.
WE 205 BC BIS: Cordone 5m RJ45/RJ45
WE 210 BC BIS: Cordone 10m RJ45/RJ45
WE 828 BIS: 25m di cavo Ethernet
WE 825 BIS: 5 plug RJ45
WE 845 BIS: pinza per cablaggio plug RJ45

14 MANUTENZIONE

La garanzia è annullata qualora i pezzi siano stati smontati. Pulire le parti esterne con un panno asciutto e morbido. Prima di pulire, scollegare o togliere la corrente dal sistema di videosorveglianza.
ATTENZIONE: Non impiegare nessuna soluzione pulente a base carbonilica, alcool o simili. Oltre al rischio di danneggiare l'apparecchio, i vapori emanati sono pericolosi per la salute ed esplosivi.
Non impiegare utensili conduttori di tensione (spazzole in metallo, utensili appuntiti o altro) per la pulizia.

15 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Con questo sistema di videosorveglianza ha acquistato un prodotto di tecnologia di punta pronto per essere usato.
Sono forniti tutti i pezzi necessari per poter utilizzare il kit integralmente.
Tuttavia, se si riscontrano problemi o difetti di funzionamento, è possibile rimediare a tali difetti leggendo la tabella seguente:

Guasto	Causa	Soluzione
Il sistema non si accende - Led rosso spento - Led verde spento	Pb d'alimentazione Pb di cablaggio	- Verificare che sia collegato alla 230VAC - Verificare la posizione dello switch 3 - Verificare il cablaggio dei fili P- P+
Assenza di collegamento tra pulsantiera e monitor …o un solo monitor	Pb di cablaggio	- Verificare il cablaggio e soprattutto i cordoni RJ45, se montati - Verificare che sul distributore sia utilizzata l'entrata corretta - Verificare che il monitor o l'insieme dei monitor siano correttamente appaiati Cap 6 e 7
Uno dei monitor non suona, viene visualizzato il messaggio «non disturbare»	Modalità "non disturbare" attiva	Capitolo 10 "funzione muting"
Pb di qualità video	Regolazione	Verificare la posizione dello switch sul distributore, Promemoria: lo switch deve essere in posizione HI sull'ultimo distributore soltanto
Suono troppo forte/debole sulla pulsantiera o sull'insieme dei monitor	Regolazione	Capitolo 8 -b menù #9008
Suono troppo forte/debole su un solo monitor	Regolazione	Capitolo 10 - regolazioni monitor
I tempi di conversazione o di visualizzazione sono troppo corti/lunghi	Regolazioni	Capitolo 8 "configurazione generale", menù #8009, 9 timing
Il comando dell'incontro è troppo corto	Regolazione	Capitolo 9 "configurazione", menù #8001
L'incontro elettrico non funziona	Pb di cablaggio	Verificare il collegamento. Attenzione: non confondere l'installazione di un incontro azionato a corrente e un incontro azionato in assenza di corrente, capitolo 5b
Impossibile configurare un monitor supplementare	La présenza del monitor suppl. non è segnalata sulla pulsantiera esterna	Capitolo 11, parametraggi da effettuare o capitolo 9 "gestione delle opzioni"
Problema di luminosità o di colore	Regolazioni	Capitolo 10 "regolazioni monitor"
In modalità prog, impossibile inserire il codice desiderato, viene visualizzato un messaggio d'errore	Il codice è già utilizzato per la manutenzione	Scegliere un altro codice

CONDIZIONI DI GARANZIA : Questo apparecchio è garantito, pezzi di ricambio e manodopera, presso la fabbrica. La garanzia non copre: i consumabili (pile, batterie ecc.) e i danni occasionati da: errato utilizzo, errata installazione, intervento esterno, deterioramento a causa di urto, scarica elettrica, caduta o fenomeno atmosferico.
Lo scontrino o la fattura costituiscono prova della data di acquisto.

Assistenza Tecnica : +39 02 96488273
assistenza@extelitalia.com

Ultima versione delle istruzioni scaricabili a colori su: **www.cfi-extel.com**

16 DISPOSIZIONI DI SICUREZZA

I danni provocati dalla mancanza di conformità al manuale conducono alla decadenza della garanzia. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per i danni che ne potrebbero derivare!
Non ci assumiamo altresì responsabilità alcuna per qualsivoglia danno, a persone o beni, causato da una scorretta manipolazione o dalla mancanza di conformità alle disposizioni di sicurezza.
Questo prodotto è stato fabbricato nel totale rispetto delle disposizioni di sicurezza. Al fine di mantenere tale condizione e di garantire la migliore utilizzazione del prodotto, l'utente deve osservare disposizioni e avvertenze contenute nel presente manuale.
L'utente del presente sistema deve verificare sotto la sua responsabilità che la sorveglianza sia conforme alle leggi vigenti nel paese di utilizzo.

ATTENZIONE — Avverte l'utente della presenza di istruzioni importanti circa l'utilizzo e la manutenzione (la riparazione) nella documentazione che accompagna l'apparecchio.

Avverte l'utente della presenza di "tensioni pericolose", non isolate, all'interno della cassa del prodotto, di una gravità sufficiente a rappresentare un rischio di folgorazione per le persone.

Questo simbolo indica un rischio di shock elettrico o un rischio di corto circuito.
-Questo prodotto deve essere utilizzato a una tensione compresa tra: 100-240 Volt e 50-60 hertz. Non tentare di utilizzare questo apparecchio con una tensione differente.
-Sincerarsi che tutti i collegamenti elettrici del sistema siano conformi alle disposizioni di utilizzo.
-Nelle strutture commerciali, sincerarsi di osservare le regole di prevenzione degli incidenti concernenti impianti elettrici.
-Nelle scuole, nelle strutture formative, nei laboratori… la presenza di personale qualificato è necessaria per controllare il funzionamento degli apparecchi elettronici.
-Osservare le disposizioni di utilizzo degli altri apparecchi collegati al sistema. (videoregistratore, TV, PC per esempio)
-Contattare una persona esperta in caso di dubbi circa le modalità di funzionamento o la sicurezza degli apparecchi.
- Mai collegare o scollegare gli apparecchi elettrici con le mani bagnate.
-Al momento dell'installazione di questi prodotti, verificare che i cavi di alimentazione non rischino di essere danneggiati.
-Mai sostituire da soli dei cavi elettrici danneggiati! Nel caso, toglierli e far ricorso a personale qualificato.